



La Lettre de L' E.N.K.R.E

N°9 – Décembre 2018

« Comprendre le mouvement humain, le restaurer et le choisir comme valeur de santé »

L'objet de cette lettre est l'information de tous les partenaires de formation de l'École Nationale de Kinésithérapie et de REéducation (ENKRE). Vous pouvez adresser vos questions, informations ou vos contributions à :
Issatou Bella DIALLO enkre.direction@hopitaux-st-maurice.fr et à Elodie HINNEKENS : elodie.hinnekens@gmail.com

Les actualités de l'ENKRE

➤ **Les effectifs « étudiants » en 2018-2019 :**
inscrits 121 en K1, 103 en K2 et 97 en K3, 86 en K4 soit un total de **407 étudiants**.

➤ **Les admissions en K1 à la rentrée 2018 :**
Université Paris Diderot : 19 PACES
Université Paris Sud : 16 PACES, 10 STAPS
Université Paris Est Créteil : 16 PACES, 10 STAPS
Université Paris Nord : 6 PACES, 6 STAPS, 2 Biologie
Université Nouvelle Calédonie : 1 PACES
10 étudiants SHN, suite à la Commission interministérielle de sélection
Admissions par passerelle : 5 étudiants soit paramédicaux, soit titulaires d'une licence STAPS soit d'un master et par ailleurs investis dans des activités connexes à la kinésithérapie et une admission de diplômé extracommunautaire.

➤ **Prises de Fonction à l'ENKRE** de Yann STRAUSS responsable pédagogique et Marine LECOANET secrétaire

➤ **Journée Portes ouvertes de l'ENKRE, mercredi 20 février 2019 (14h-18h)**

➤ **Universitarisation du curriculum de formation :**
Extension du modèle d'universitarisation pratiqué depuis 2013 de la formation en 3 ans (programme 89) aux 4 années de la formation (programme 2015) avec mutualisation de nouveaux enseignements médicaux délivrés par l'UFR de Médecine du Kremlin Bicêtre.

➤ **Mise en œuvre de la 4^{ème} année de formation dans de nouveaux locaux** suite à la rénovation des salles de conférence d'Esquirol réalisée par les Hôpitaux de Saint Maurice.

➤ **Innovation pédagogique et apprentissage par la simulation :** suite aux succès de l'ENKRE aux appels à projets de l'ARS IDF et aux montages avec le LabForSims (Pr D. BENHAMOU) d'un projet d'apprentissage de la kinésithérapie respiratoire au 1^{er} cycle et d'apprentissage de la kinésithérapie pédiatrique au 2^{ème} cycle, et mise en place des premières sessions d'apprentissage par la simulation en inter-professionnalité (Médecin-infirmière-kinésithérapeute).

➤ **Rapport d'activité de la 1^{ère} année du Département Universitaire de Formation en Kinésithérapie-Physiothérapie (DUFKP), créé au sein de l'UFR de Médecine du Kremlin Bicêtre** sous la responsabilité du Doyen Didier SAMUEL et la direction du Professeur Olivier GAGEY avec :

- mutualisation de plus de 300h d'enseignement médicaux suivis à la Faculté du Kremlin-Bicêtre qui sont répartis tout au long des 8 semestres du curriculum de formation
- élaboration et co-signatures des statuts du DUFKP en concertation avec les services administratifs de l'UFR de médecine et l'IFMK GUINOT dirigé par Josette PEYRANNE
- Trois séminaires pédagogiques orientés sur le développement des pratiques d'enseignement et d'évaluation du raisonnement professionnel, avec participation d'enseignants de l'IFMK Guinot, de l'IFMK d'Orléans, de l'EFOM, de Besançon, de Villeubanne.
- des rencontres coordonnées par le Professeur BENHAMOU pour élaborer des actions de formation en inter-professionnalité étudiants « médecine-IDE-MK »

- deux ateliers d'initiation à la recherche clinique destinés aux directeurs de mémoire, animés par le Pr Stéphane MOULY, Professeur à l'UFR de Médecine de Paris Diderot, Directeur de l'Unité de Recherche Thérapeutique de Médecine Interne CHU Lariboisière
- quatre sessions de formation continue des enseignants d'anatomie cinésiologie avec le Pr Olivier GAGEY
- quatre journées de formations à l'analyse de pratique organisées par l'IFMK Guinot



Pr Didier SAMUEL, doyen de l'UFR de Médecine Paris Sud

DUFKP
Université Paris-Sud,
Faculté de Médecine
63, Rue Gabriel Péri
94276 LE KREMLIN-
BICÈTRE
dufkp.medecine@u-psud.fr

-Directeur : Pr. Olivier GAGEY

-Secrétariat administratif
Elise SAUVAEGOT
Tél. 01 49 59 66 02

-Secrétariat pédagogique
Peggy PROST
Tél. 01 49 59 66 20

**DEPARTEMENT
UNIVERSITAIRE DES FORMATIONS
EN KINESITHERAPIE/PHYSIOTHERAPIE**

DUFKP

Le Département Universitaire des Formations en Kinésithérapie/physiothérapie, porté par l'UFR de Médecine du Kremlin-Bicêtre, est chargé de la mise en place et du fonctionnement de la réforme LMD de la formation en kinésithérapie des 500 étudiants des instituts rattachés à l'Université Paris-Sud par convention :

- L'Ecole Nationale de Kinésithérapie et de Rééducation située au sein des Hôpitaux de Saint-Maurice (ENKRE)
- L'IFMK au sein du centre de rééducation professionnel Guinot.

Missions :

- Mise en place de programmes d'enseignement destinés aux étudiants masseurs-kinésithérapeutes en collaboration constante et en coordination avec les écoles et instituts rattachés à l'Université Paris-Sud par convention
- Unités d'enseignement (UE) dans les domaines suivants :
 - Sciences humaines, sociales et droit,
 - Sciences médicales,
 - Sciences et techniques des activités physiques et sportives,
 - Méthodes de recherche et initiation à la démarche de recherche.
- Evaluation des enseignements délivrés dans ce cadre et personnalisation des parcours pour les étudiants en double projet ou en situation de handicap.
- Mise en place de formations de niveau master
- Examen des demandes de VAE et des VAP formulées par les masseurs-kinésithérapeutes diplômés d'Etat et les partenaires de formation.
- Représentation universitaire dans les différentes instances des instituts et écoles rattachés par convention.
- Développement de la recherche en kinésithérapie et de la qualification universitaire des enseignants.
- Développement de l'interprofessionnalité et de la qualité de la formation.
- Développement de pratiques pédagogiques innovantes pour la professionnalisation en kinésithérapie, notamment par l'apprentissage par simulation et l'utilisation des ressources du service commun de documentation de Paris Sud.
- Développement d'actions de formation continue, en lien avec le Département de Formation Continue de la Faculté.

➤ **ENKRIENS DEMK qui ont obtenu leurs Masters suite à leurs double-inscriptions master 1 en K3 :**

- 3 DEMK 2017 ont validé le Master 2 VHMA (Vieillesse, Handicap : Mouvement et Adaptation ; Université Paris-Saclay) : Justine ARAUJO, Emma FLEURANTIN, Camille CHARNAILLAT,
- 5 DEMK 2017 ont validé le Master 2 PCMPS (Psychologie, Contrôle Moteur, Performance Sportive. Université Paris-Saclay) : COULY Antoine, DOSSAL Margaux, FAURE Marlène, MORARD Estelle, THOUVENIN Karina
- 5 étudiants de K3 2016-2017 ont validé le Master 2 Sciences du sport parcours Entraînement : biologie nutrition santé, co-accrédité par les Universités Paris Est Créteil, Paris Descartes et Paris Nord. Mathieu GALLOU GUYOT, Mathilde PALUT, Guillaume SISMEIRO, Adrien BAROU, Lisa GUYON de CHEMILLY.

➤ **Formation et qualification des tuteurs :**
L'URPS IDF met à disposition des kinésithérapeutes libéraux de la Région IDF un dispositif de formation à distance pour se préparer à la fonction de tuteur de stage selon l'instruction ministérielle (DGOS) du 4 novembre 2016 relative à la formation des tuteurs de stages paramédicaux. L'UFR STAPS et l'ENKRE restructurent leur DU de formation interprofessionnelle des praticiens formateurs en rééducation et réadaptation afin de permettre à nos partenaires de répartir la validation de cette formation sur deux années. romain.artico@free.fr

➤ **Développement du dispositif de compagnonnage en K2 et K3** sur les semestres 3, 4 et 5 de la formation afin de permettre aux étudiants de rester tout au long de l'année au contact de situations cliniques qui leur apportent les ingrédients essentiels pour la construction de leur raisonnement professionnel et le développement des compétences socles requises pour le développement des compétences de formation évaluées en Unité d'Intégration UI 10 (compétences « socle » fin de K2) et UI 25 (compétence « cœur de métier » fin de K3). Les professionnels-compagnons qui souhaiteraient s'impliquer dans les dispositifs d'évaluation de ces compétences sont invités à contacter Catherine GROULEAUD, responsable de la Formation Clinique.

c.grouleaud@ght94n.fr

➤ **Participation de l'ENKRE au FAMILLATHLON, le RDV francilien « sport santé solidarité en famille »,** organisé le dimanche 23 septembre 2019 : 9 étudiants, supervisés par Marie Françoise POREAUX-LAURENT, Romain ARTICO et Juliette CAVALIER, ont évalué et conseillé une quarantaine de franciliens désireux de pratiquer des activités physiques pour leur santé.

Nos satisfactions et nos félicitations !

➤ **Remerciements à nos responsables et tuteurs de stages** pour l'attention avec lesquels ils ont renseigné les **portfolios des étudiants** : leurs appréciations sont au cœur de l'évaluation des compétences, fil conducteur de la réforme de la formation et nos étudiants ont pu s'appuyer sur leurs appréciations argumentées.

➤ **Remerciements et félicitations à nos superviseurs, Philippe SUREL et Raphaël AGUDO, ainsi qu'à Issatou Bella DIALLO assistante de direction,** pour leurs investissements exceptionnels dans l'accompagnement des travaux de rénovation et d'aménagement des salles K4.

➤ **Félicitations aux enseignants chercheurs sélectionnés pour le projet de l'ARS IDF d'accompagnement de l'émergence d'enseignants paramédicaux bi-appartenants.** Tarek HUSSEIN, Sébastien DITCHARLES, Romain ARTICO, sous la direction scientifique de Eric YIOU, enseignant-chercheur STAPS rattaché au Laboratoire CIAMS ORSAY et en collaboration avec Arnaud DELAFONTAINE et Laure COMBOURIEU, se sont initiés à l'exercice des trois valences « Soins » « Formation » « Recherche » en kinésithérapie. Pour l'année 2018-2019, l'équipe constituée pour la réalisation du projet ENKRE-CIAMS-DUFKP/P-HSM-Université Paris Sud s'étoffera des participations et des travaux de deux kinésithérapeutes enseignants doctorants : Audrey FONTAINE et de Yann STRAUSS.

➤ **Félicitations et remerciements de l'ENKRE à Arnaud DELAFONTAINE et aux enseignants chercheurs de l'ENKRE pour leurs contributions** au livre édité par les Editions ELSEVIER : « **Locomotion humaine : marche, course. Bases fondamentales, évaluation clinique et applications thérapeutiques de l'enfant à l'adulte.** »

➤ **Félicitations pour les résultats sportifs de nos étudiants SHN en double-projet :**

- Baptiste DUBARRY, K1, Sabre, médaille de bronze aux Championnats d'Europe 2018 (-23a)
- Koumba LAROQUE, K1, Lutte, Vice-Championne du Monde 2018
- Anne TRAN, K3, Badminton, médaille d'Argent aux Championnats d'Europe 2018
- Joseph TERHEC K2, Judo -100kg, Champion du Monde militaire 2018
- Lucie PRIOUX, K1, Canoë salom, médaille de bronze aux Mondiaux par équipe 2018
- Margaux HENRY, K3, Canoë biplace mixte, médaille d'Argent Mondiaux 2018
- Caroline QUEROLI, K1, Sabre, Championne du monde par équipe 2018 et médaille de bronze en individuel

➤ **La photo de la soirée de remise des diplômes à l'INSEP pour les SHN DEMK 2018 :**



Enzo LEFORT, Tabatha GRUNEWALD, Auriane MALLO, Fabien BALLORCA, Guillaume RIOU, SHN DEMK juin 2018 Avec Vivianne BONVIN (Pôle Haut niveau INSEP), Marie-Françoise POREAUX-LAURENT et Romain ARTICO (responsables pédagogiques ENKRE)

➤ **Félicitations à Sébastien DITCHARLES, MK, DO, PhD en sciences du mouvement**, pour la soutenance de sa thèse le mardi 20 novembre 2018 : « Système musculo-squelettique et capacité posturo-cinétique dans l'initiation à la marche : effet de la fatigue musculaire, d'un blocage articulaire et d'une manipulation vertébrale » UFR STAPS ORSAY Université Paris Sud-Paris Saclay.

Vie institutionnelle

Inauguration du CAPSS « Conseil pour les activités physiques et le Sport Santé »

Lundi 8 octobre 2018

La Cérémonie d'inauguration institutionnelle du projet CAPSS a été présidée par Anne PARIS DRH et le projet a été porté par le Dr F. KHDICHIAN, Président de la CME des HSM et de la GHT 94Nord, en présence des étudiants de K4, de professionnels de santé des hôpitaux et de ville, Ils ont tous deux souligné l'importance du développement de cette activité CAPSS dans le cadre du projet Santé-Sport de la

GHT94Nord, son intérêt pour la formation des futurs kinésithérapeutes, ses apports thérapeutiques pour les patients et pour le développement de la prévention.

Le cadre réglementaire et les fondements scientifiques du développement du sport santé ont été précisés par Marie-Françoise POREAUX-LAURENT et Romain ARTICO.

Les trois visées du projet, institutionnelles, Formation et Recherche, du projet ont été précisées par Daniel MICHON et le Pr Alain HAMAOUI et resituées dans l'universitarisation du cursus de formation :

- Ajuster les prises en charges en réadaptation, personnaliser les prescriptions médicales d'activités physiques adaptées et concourir à prévenir les risques de fragilisation liés au vieillissement ou à la sédentarité.

- Former les étudiants kinésithérapeutes de 4^{ème} année à la rédaction de rapports d'évaluation rapportant l'interprétation des tests et les conseils d'activités physiques utiles pour la personne

- Développer de la recherche appliquée dans le domaine de l'évaluation des capacités fonctionnelles et de nouveaux outils métrologiques pour apporter des conseils personnalisés aux personnes avancées en âge ou handicapées par des déficiences modérées ou sévères

Les conférences de l'ENKRE

« Flash-back » du JUBILE DE L'ENKRE Fêté le 15 juin 2018

Créée en 1968 sous le nom de Centre Pédagogique de Masso-Kinésithérapie (CPMK) grâce à Marie-Madeline NIENESCH, Secrétaire d'Etat aux Affaires Sociales pour en faire un lieu d'expérimentation de nouvelles méthodes de professionnalisation, l'ENKRE a fait de l'innovation pédagogique une constante de son histoire. Alors qu'elle a été il y a 13 ans la première Ecole d'Ile de France à universitariser ses admissions par une sélection organisée à l'issue de premières années universitaires validées, elle est aujourd'hui rattachée pédagogiquement et scientifiquement à l'Université Paris Sud – Paris Saclay avec le projet de rejoindre le niveau de formation des pays les plus avancés dans le domaine de la physiothérapie.



Le projet d'universitarisation de l'ENKRE au sein du DUFK/P de la Faculté de Médecine du Kremlin-Bicêtre et en partenariat fort avec l'UFR STAPS Orsay de l'Université Paris Sud – Paris Saclay porté par le Pr Olivier GAGEY, Daniel MICHON, Monique GOULVESTRE, Alain HAMAOUI, Michel-Ange AMORIM, le Doyen François COTTIN et le Doyen Didier SAMUEL

Soirée « Pars-en-thèse »

Jeudi 15 Mars 2018

Tarek HUSSEIN : influence de la pression sur la coordination motrice lors d'une tâche simultanée de flexion rapide de la cuisse et de l'extension de l'index. Effet de l'avancée en âge et d'une charge additionnelle (Thèse de sciences de la motricité Humaine, Université Paris Sud, Laboratoire CIAMS-Orsay)

Anne PILLOTI : Masseur-kinésithérapeute à l'ère numérique : ce que leurs usages du courrier électronique disent de leur professionnalisation (Thèse de Sciences de l'Éducation, Université de Cergy Pontoise, Laboratoire EMA Ecole, Mutations, Apprentissages)

Félicitations aux conférenciers d'avoir su nous initier à leurs travaux scientifiques et à les rendre accessible à un public diversifié de professionnels, d'enseignants, d'étudiants.

Informations générales

Participation de l'ENKRE à la Journée de Recherche Infirmière et Paramédicale de L'APHP, le Vendredi 16 novembre 2018, Faculté X. BICHAT, Paris. A noter les présentations des enjeux de l'universitarisation, des places et rôles de l'université dans la recherche paramédicale, et des projets ARS IDF enseignants bi-appartenants..

Groupes de travail animés par Stéphane LE BOULER pour le suivi de l'universitarisation des formations paramédicales et maïeutiques :

- Mise en place de trois sections CNU (maïeutique, sciences infirmières, rééducation-Réadaptation) pour qualifier les professionnels de santé titulaires d'un doctorat et susceptibles de candidater sur les postes d'enseignants chercheurs publiés par les universités
- Elaboration d'un vademecum de l'intégration universitaire des formations paramédicales et maïeutique

L'instruction interministérielle du 27 novembre 2018 pour le suivi du **service sanitaire des étudiants en santé (SSES)**.

Le rapport du Pr Jean-Paul SAINT-ANDRE du 17 décembre 2018 relatif à la suppression du Numerus Clausus et de la PACES : refonte du premier cycle des études de santé pour les métiers médicaux (voir [communiqué de presse ministériel](#)) page 14 : « l'admission dans les études de Masso-Kinésithérapie, qui a lieu actuellement après une première année universitaire validée (majoritairement PACES) doit faire partie du futur dispositif au même titre que l'admission dans les filières Médecine, Maïeutique, Odontologie Pharmacie (MMOP) ».

Prochains RDV 2018-2019

**Séminaire du DUFKP
d'initiation à la recherche clinique
Jeudi 10 janvier 2019 de 14h à 17h**

Avec le Pr Stéphane MOULY,
Responsable de l'Unité de Recherche Thérapeutique du
CH Lariboisière et enseignant de méthodologie à l'UFR
de médecine de l'Université Paris Diderot

Préparé par Sébastien MARTIN Juliette CAVALIER, Joseph VERRIER, Romain ARTICO, ce séminaire est spécialement conçu pour former les directeurs de mémoire. Il sera centré sur l'élaboration d'un protocole d'évaluation d'une prise en charge précoce en kinésithérapie chez des patients atteints d'une lombalgie associée à une douleur radiculaire et/ou radiculopathie.

**Conférence Santé Sport
En partenariat avec l'INSEP et l'URPS IDF
Lundi 28 janvier 2019 à 20h**

Prescriptions et Conseils pour l'adaptation des activités physiques adaptées pour les personnes atteintes d'affections de longue durée.

**Conférence interprofessionnelle AFMCK
l'optimisation du parcours de soins
des patients lombalgiques
Jeudi 21 Mars 2019, 20h30**

**Modérateurs : Dr Frédéric De LUCAS, MPR,
service de rééducation Léopold BELLAN**
Hans Van HELVOIRT, MK, Msc, Diplômé MDT (Mechanical Diagnostic Therapy)
Dr Thierry DUFOUR, Neurochirurgien, Institut Parisien du Rachis
Dr Benoît WEILER, Médecin généraliste
Dr Aline FRAZIER, Rhumatologue (CH Lariboisière)

**Conférence « Pars-en-thèse »
En partenariat avec le DUFK/P et le GERK
Jeudi 6 juin 2019, 18H**

Modérateur : Pr Olivier GAGEY
Présentation des travaux de doctorat de Sébastien DITCHARLES et de Romain ARTICO, (Ph en sciences du mouvement, CIAMS, UFR STAPS ORSAY, Université Paris Sud, enseignants et responsables pédagogiques à l'ENKRE.

L'ENKRE, son équipe et ses étudiants, vous remercient pour vos contributions à notre formation et vous souhaitent de joyeuses fêtes et une belle année 2019.